Muscat de Frontignan



555MTP2

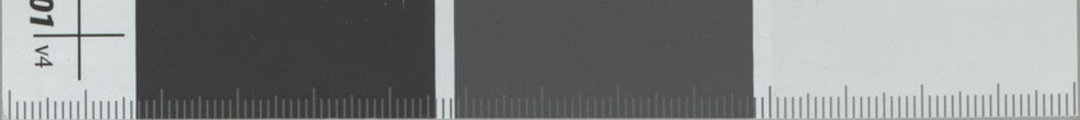


Collection Vassal-Montpellier

Vass2R10s101-105
555Mtp2

5 A 114
Planche 5-9
2 R 9 10 s 101-105
Muscat de Frontignan
Planche 6 A1
Planche 6 A2

Muscat de Frontignan
5 A 114

















Désignation : Muscat de Frontignan.

Clos Planche 5 Côté A N° 114

Vigueur : 3.

Charge :

Date de mâturité : 10-9-56

s. 1 : 5
2 : 3
3 : 1
4 : 1
PR : 2

+3

2e époque

Muscat de Frontignan

Désignation :

Clos Planche 5 Côté A N° 114

Vigueur 3

Charge :

Date de mâturité: 16-9-57
Pr : 2

s 1 - 6
2 - 3
3 - 1
4 - 2
5 - 0

+5

3e époque

Désignation : Muscat de Frontignan

Clos Planche 5 Côté A N° 114

Vigueur : 3

Date de mâturité : le 3-9-1958 Pr = 3

Charge :

+3

s. 1 10
2 8
3 0
4 0
5 0

Année 1956 Muscat de Frontignan

N° . . . . Planche . . . . Côté 5A114

	Nombre total	19	22	24	27				
1	6	0	0	1	5	x			
2	3	0	0	2	2	x			
3	4	0	0	0	3	x			
4	4	0	0	1	3	x			
5	6	0	0	4	4	x			

26-3-56

I D O -

Année 1957 Muscat de Frontignan

N° . . . . Planche . . . . Côté 5.A.114

	Nombre total	7/3	9/3						
1	8	2	3						
2	6	2	3	X					
3	6	2	6	X					
4	6	3	5	X					
5	4	2	3	X					

Ie D le 9-3-57 O

Muscat de Frontignan

Année 1988-

N° . . . . Planche . . . . Côté . . 5A.114 . . . .

	Nombre total	DATES								
		14/3	18.3	21/3	26.3	. .	. .	. .	. .	
1	.8.	.0.	.0.	.1.	.6.x	. .	. .	. .	. .	
2	.8.	.0.	.1.	.1.	.3.	. .	. .	. .	. .	
3	.6.	.0.	.1.	.2.	.5.x	. .	. .	. .	. .	
4	.6.	.0.	.0.	.1.	.3.x	. .	. .	. .	. .	
5	.6.	2.	.3.	.4.	.5.x	. .	. .	. .	. .	

D le 24-3-58 +1

IIe

ANNEE : 1994

NOM Muscat à petit grain blanc EMPLACEMENT 10 R 3 1571 - 575

2 R 10 1 101.105

0555.02

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1	4			0	3	24.5	27,5	29,5				
2	2			0			+4					
3	4			3								
4	4			1								
5 gf												

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim:

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

~~ANNEE~~ : 1995 2 R 10 1-101-105

NOM Muscat à p grain EMPLACEMENT 10 R 3 1 571.575

0555.02

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
				0								
1	2			0								
2	4			0								
3	5			0								
4	5											
5	2			0								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TC - G - M - P Dim:
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : 1/2 Vigueur : 3

ECORDRE

~~ANNEE~~ : 1995

NOM MUSCAT À P. GRAINS Bl. EMPLACEMENT VI 6 A 1

0555.02 2 R 10 1 101-105 - 10 R 31 571-575

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	7	6.3	13.3	2	1	29.5	1.6 +4	5.6	24.7	1.8 +2	7.8	4.9 +3
2	8	6.3	16.3	1								
3	8	6.3	13.3	0								
4	8	16.3	20.3	3								
5	7	13.3	20.3	0								
	38			6								
	D le	16.3.	95 (-1)									

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TC - G - M - P Dim:
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : érigé à 1/2 e. Vigueur : 4,5
4.9.95 - 11 9g 1,1Kg00 P 20%
IR 21,0 A 5,7

Désignation : Muscat de Frontignan

VASSAL Planche 5 Côté A N° 114 Souche (1) 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) 6 - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ~~7~~ ~~fortement~~ -

duveteux 8 - cotonneux (9). 6

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé (3) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées ~~6~~ -

entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées (7) 5e f. - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses (7) -

D aranéeux

duveteuses (8) - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Bloch Vincent
15.5.56

Désignation : Muscat

VASSAL Planche V Côté A N° 114 Souche (1) 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées (7) 3e f - en gouttière (8) - autres ~~9~~.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses (8) - cotonneuses 9 .

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

R. Sahuc

N° ordre

Désignation : Muscat

VASSAL Planche 5 côté A N° 114 souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . (9)

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5).

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement (1) - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement 1 - partiellement (2).

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées (3) - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement (8).

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite (8) - femelle 9 .

pas de fleurs

R.Sahuc .28.5.54

N° ordre

Designation : Muscat

VASSAL Planche 5 côté A N° 114 souche (1) 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3.)
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9.)

38 - vrille : verte 1 - jaune (2) - rouge clair 3 -
rouge foncé 4. rouge clair à la base

38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

9 JUIN 1955

Truel

N° ordre

Désignation Muscat de Frontignan

VASSAL planche 5 côté A N° 114 souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande (3) .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - séteux 5
  velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6
  cgx aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .
  limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -
  aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 gr - involuté (3) -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
  grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
  plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte (1) - point pétiolaire rouge 2
  partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
  face inférieure: verte (1) - partiellement rouge (3) -
  entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -
  vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen (2) - court 3 .
- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
  partiellement 8 - totalement 9 .
- cgx aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7)
  totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90° (3) .

Bret 28 JUIL 1955

N° ordre

Désignation Muscat de Frontignan.

VASSAL planche 5 côté A N° 114 souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière ~~(2)~~ - involuté (3). révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3). vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen (2) - court ~~(3)~~.
- glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

22.8.56 Bloch

N° d'Ordre

Désignation Muscat

VASSAL planche 5 côté A N°114 souche (1) 2 3 4 5

GRAPPE

- Grosse (1) - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9
- à pédoncule herbacé 1 - mi aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).
- de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruiné 7 - Pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière (2).
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9 .
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.
- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5 .
- à jus incolore (1) - coloré 2.
- à peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8).
- à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée (3) - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- à pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- à pinceau:coloré 8 - non coloré (9) .
- de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2) -

Bret 11 AOUT 1955

N° d'ordre Muscat de Frontignan

Désignation

VASSAL planche 5 côté A N° 114 souche (1) 2 3 4 5.

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long (9.)

25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).

27 - De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.

- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière (4) - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue (6) - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée (3) - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Andrew le 20. 8. 1958

5 A 114

Sarment de vigne

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 5 - 10 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

29-12-55

N° d'ordre: . . 0.555.02 . . Désignation: Muscat de Frontignan

Origine: . . . .

Emplacement : . . . . . . Vas. 5 A 1.1.4. . . Vign. . . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3)

9 - L_1/L . . . . . . ; . . . . (1) - (2) - 3.

10 - L_2/L . . . . 1 - (2)

11 - Lobes. . . . . 1 - (3) - (5) - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - (3)

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . (0) - (1) - (2) - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6) - 7 - 8.

16 - Dents : forme . . . . . (1) - 2 - 3.

17 - Dents : Méd./B. . . . . . 1 - 2 - (3)

18 - Angle lob. term. . . . . . 1 - 2 - (3)

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . . . (1) - 2 - 3.

22 - Largaur S.P. : . . . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - 3.

Forme : (4) - (5)

Médiane/Base: 6 - 7 - (8)

Truel

N° d'ordre : . . . . Désignation : Muscat de Frontignan

Origine : . . . .

Emplacement : 5.A.114 . Vas. . . . . . . Vign. . . . .

8 – Angle des nervures . . . . 1 – 2 – 3.

9 – L_1/L. . . . . 1 – 2 – 3.

10 – L_2/L. . . . . 1 – 2.

11 – Lobes . . . . 1 – 3 – 5 – 7 – 9.

12 – S. lat. sup. (prof.). . . . . . 0 – 1 – 2 – 3.

13 – S. lat. inf. (prof.). . . . . . 0 – 1 – 2 – 3.

14 – S. pét. (forme). . . . . 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6.

15 – S.L.S. (forme) . . . . 0 – 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8.

16 – Dents : Forme . . . . 1 – 2 – 3 –

17 – Dents : Méd/B. . . . . 1 – 2 – 3. –

18 – Angle lob. term. . . . . 1 – 2 – 3.

19 – Base nerv. (gar ou dég.) . . . . 1 – 2 – 3.

20 – Nombre de dents : S.P. . . . . . 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9.

21 – Angle L_3 L'_3 : . . . . 1 – 2 – 3.

22 – Largeur S.P. : . . . . 1 – 2 – 3 – 4 – 5.

23 – Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 – 2 – 3.

Forme : 4 – 5.

Médiane/Base : 6 – 7 – 8. –

Brock